

# Рисовод, МД\*



125 г/л цигалофоп-бутила + 50 г/л пеноксулама  
+ 35 г/л бенсульфурон-метила



5 л



Срок годности 2 года  
от -5 до +35 °С

**Послевсходовый селективный гербицид системного действия для уничтожения злаковых и двудольных сорняков, в том числе резистентных популяций куриного проса в посевах риса**



НОВИНКА

- ◆ Высокая эффективность против широкого спектра сорных растений на рисе
- ◆ Обладает высокой селективностью для всех видов риса
- ◆ Не обладает фитотоксичностью
- ◆ Обладает пролонгированным действием

\* препарат в процессе регистрации

## Механизм действия

Сочетание действующих веществ из трех химических классов с разным механизмом действия обеспечивают препарату высокую эффективность против злаковых сорняков, в том числе проявляющих устойчивость к традиционно используемым препаратам, и уменьшает риск развития резистентности.

Цигалофоп-бутил является ингибитором ацетил-КоА карбоксилазы (АКК), фермента определяющего скорость биосинтеза жирных кислот, а также участвующего в синтезе сукцината, каротиноидов, стероидов и др. Пеноксилам служит ингибитором ацетолактатсинтазы (АЛС), важного элемента синтеза аминокислот — валина, лейцина и изолейцина. Механизм действия бенсульфурон-метила заключается в ингибировании образования ацетолактатсинтазы (ингибитор ALS).

## Спектр действия

Аммания, клубнекамыш компактный, клубнекамыш приморский, просо крупноплодное (рисовидное), просо куриное, просо рисовое, виды и формы проса, устойчивые к АЛС-ингибиторам, горец перечный, элевсина индийская (гусиная трава), лептохлоа, щетинник, камыш острый, камыш раскидистый, паспалум, сыть круглая, сыть разнородная, частуха обыкновенная.

## Скорость действия

Первые признаки действия препарата, в зависимости от вида сорняков, заметны через 3–5 дней после опрыскивания. Окончательного уничтожения сорняков можно ожидать через 2–3 недели после внесения, в зависимости от видового

состава и стадии развития сорняков во время опрыскивания, густоты стояния культуры, условий окружающей среды до, во время и после опрыскивания.

## Совместимость

Не рекомендуется применять с другими средствами защиты растений без предварительного исследования.

## Возможность возникновения резистентности

Появление резистентности маловероятно.

## Рекомендации по применению

Рекомендовано авиационное опрыскивание посевов с нормой расхода рабочего раствора 50–100 л/га. Перед обработкой гербицидом необходимо снизить уровень воды в чеках до уровня, позволяющего освободить не менее 70% листовой поверхности сорняков. Лучшего эффекта можно достичь при полном отводе воды. Повторное затопление после обработки можно начинать в день обработки, минимум через два часа после внесения и не позднее чем через 3 дня после опрыскивания.

## Период защитного действия

Препарат действует на сорняки, имеющиеся в посевах при опрыскивании. При благоприятных условиях действие гербицида сохраняется в течение всего вегетационного периода.

## Севооборот

Без ограничений.

Культура	Норма расхода, л/га	Вредный объект	Способ применения
Рис	1,5–3,0 (А)	Однолетние злаковые (просовидные), осоковые (в т.ч. клубнекамыш) и болотные широколистные (в т.ч. монохория, частуха, стрелолист и др.) сорные растения	Опрыскивание посевов в фазе 2–4 листьев — конец кущения культуры и ранние фазы роста сорных растений (2–4 листа у злаковых и 5–7 листьев у осоковых) Расход рабочей жидкости — 50–100 л/га.